## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

Position	iritials	ID NO.	DATE
fee determination	D. 3.	200	2-359
O.I.P.E. CLASSIFIER		19	25/29
FORMALITY REVIEW		12/2/	7/12/99

## index of claims

6	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed		Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Claim	Т	O Date									Claim Date											_	Claim Date													
-	45	ž	S- Date										Cii		Date							Cit									<del></del>	$\neg$	-1			
(1) Original	S	2/50											Final	Original				1							Final	Original					İ		ļ			(
17	4.	7	$\neg$							П	ヿ			51				寸	$\neg$	寸	7	$\top$	┪	7		101	$\dashv$	┪		_				ヿ	ヿ	$\Box$ ,
1 2	1	7	┪				$\vdash$			$\Box$	╛		_	52	寸	┪	7	_	-	+	_	十	$\dashv$	┪.	$\vdash$	102		+		_	$\dashv$	寸	寸	十	ヿ	٦,
1 43		H	$\dashv$	$\neg$	-		Н	$\neg$	$\vdash$	Н	⊣		┝	53	┪	_	┪	+	+	-	+	+	$\forall$	_	$\vdash$	103		+	╅	-	_	┪	-†	十	十	$\dashv$
4	_	Н	-	-	-	$\dashv$	Н	-	Н	Н	ᅱ		⊢	54	+	-	-+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-+-	+	$\dashv$	-	104	+	+	+	+	+	-+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
1 5		0	$\dashv$	-		$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$	Н	ᅱ		⊢	55	┪		-+	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+			105	$\dashv$	+	+	-+	+		-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
1 2	_	Н				$\vdash$	Н		Н	Н	$\dashv$		H	56	-	+		-+	╅	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	$\vdash$	106	+	+	$\dashv$	-+	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	$\dashv$
1 7	-	Н	-	-		$\vdash$	Н	$\vdash$	-	Н			H	57	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	+	+		-	107	$\dashv$	+	$\dashv$	-+	$\dashv$		$\dashv$	+	$\dashv$	4
		Н	_	$\vdash$	_	щ	Н		_	Н			┝	58	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\dashv$	-	$\dashv$	+	+	+	_	-	108	-+	$\dashv$	-+	-	-	-1	_	+	$\dashv$	$\dashv$
_	-	Н		_	_	$\vdash$	Н		_	Н			├	-	-		-+		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+		$\vdash$	⊷	$\dashv$	4	+	-	-	-		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
9	-	H	_			-	$\vdash$			Н	괵		ļ	59	-	-	-	$\dashv$	-+		-	-+	$\dashv$	-	-	109	$\dashv$	4	$\dashv$	-	-	-	-			
1	#	H		_		Ш	Ш		Ш	Ш			ļ_	60	$\leftarrow$			-	-	$\dashv$	_	$\dashv$	4	_	<u> </u>	110	-	4	4				_		$\dashv$	4
-	4	Н	_				Ш	L.	L	Ш	_	^	نط	6 22	4	_		_	_	_	_	4	_	_	<u> </u>	111	_	4	_	_	_	_	_	_	_	4
12		4	_	_		Ш	L.		L	Щ	_	D		62		_	_		_	_	_	4	_	_	<u> </u>	112		4	_	_	_	_	_	_	_	4
13	-	11		ш		Щ	Щ	<u> </u>	_	Ш	_	<i></i>	$\sqsubseteq$	63	$\sqcup$	_	_	_	_		_	$\bot$	_ļ	_	<u> </u>	113	$\dashv$	_	_	_	_			_	$\dashv$	_
14		Ц					Ш		Ш	L			$\vdash$	64					l			┙	Ц		L	114	$\Box$	_	┙						┙	$\Box$
15	-	Ц					L			Ш			L	65			$\sqcup$			]				_	L	115	Ц.	_							Ш	
16	_	Ц					Ш							66				_]	[	[						116					_]			[		$\Box$
17	1	Ц												67				l			l				L	117	Ш									
18		Ш												68												118										
13	Ŋ	П											Г	69												119										П
<b>20</b>	4	П											$\vdash$	70			$\neg$	╗	$\neg$		$\neg$	╛	╛	$\neg$		120			$\neg$						П	П
21	1	H			Н		Н	-	$\vdash$	Н	_		<u> </u>	71		H	$\dashv$	ᅥ	$\dashv$	$\dashv$	-+	-+	ᅱ	$\dashv$	⊢	121	$\vdash$	-		-		$\vdash$		$\dashv$	-	Н
22		Н		_	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	72		Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<del> </del>	122	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	Н	$\dashv$
23		Н	-			Н	$\vdash$	H	⊢	$\vdash$			├	73			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	123	$\vdash$						H	Н	Н	Н
24	_	Н		H	-		╁	┢		Н	-		⊢	74	Н		-	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	┥	$\dashv$	$\vdash$	124		-	$\dashv$	<u> </u>	-	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
25	-	H	_	_	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	-	-			-	75	H		-	$\dashv$	-	-	-	-+	-	Н	-	125	-	-	-		_		┝╌	Н	Н	Н
	-	H		-	<u> </u>	-	-	-	-	⊢			⊢		Н	Н		-			┥	$\dashv$	$\dashv$		-		-	_	$\dashv$		_	-	-	Н		$\vdash$
26		Н	_	_		<u> </u>	├_	_	-	-	$\vdash$		<u> </u>	76	-	Н	Н			-	$\dashv$	-		_	⊢	126	$\vdash$		-1	Щ		_	Ļ.		Н	Н
27	-	Н	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u>.</u>	_		_	77			Щ	_	_	_	-	-		Н	⊢	127	$\vdash$	_	Н	_	_	_	<u> </u>	Ш	Н	Н
28	_	Н		<u> </u>	_	<u> </u>	├-	├	⊢	-	_		<u> </u>	78	Щ	Н	-	_		_	4	4	_	Н	-	128	Н		Н			_	⊢	ш	Н	Н
29		Н		_	_	_	L	L	_	┖			<u> </u>	79	Щ	Ш	Щ	_	_	Щ	4	_		Ш	$\vdash$	129	Ш		Щ	_		L	ļ	Ш	ш	Н
30	_	Н		<u> </u>	<u> </u>	L.	↓	<u> </u>	_	<b>├</b>	_	ļ	⊢	80	L	Ш		_	_	_	_	$\dashv$	_	Ш	⊢	130	-		Н			<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	Ы
3	-	Ц	_	ļ	L.	_	<u> </u>	L	L.	<u> </u>			ᆫ	81	L	L		_	Щ		_			Ш	⊢	131					_	ļ	L	$ldsymbol{\sqcup}$	Ш	Ш
3	_	Ц		L_	_	┕	<u> </u>	L	ㄴ	ᆫ	_		Ļ	82	Ш	oxdot					_	_	_	Ш	_	132	-		Ш	L		L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ц
33		Ц		L_	L				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		1	L	83	<u> </u>	L						$\perp$		Ш	L	133			Ш				L	Ш		Ш
34		Ш		<u> </u>	L	L	$\perp$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	oxdot	L	1	L	84	Ш		$\Box$							Ш	L	134	11		Ш		_			L	L	Ш
[35	9	Ш		L			L		L	L		1	L	85		$\Box$	oxdot					[		Ш	L	135			$\Box$	L	Ĺ				Ĺ	$\sqcup$
9	2	П		ź	Ĺ	Ĺ	L	L	L	L				86	$L^{T}$							$\Box$				136				L		Ĺ				
<b>13</b>	亦	V	_*	Ľ	Ĺ					L				87								$\Box$				137	$\Box$					L			$\Gamma$	
38	1		1			$\Gamma$	Γ	$\Gamma$		Γ		]		88											Г	138								$\Box$	Γ	
39	)			Г				Γ				]		89								一		П		139							Π	Г	Г	
40	-		_		Π	Π	Π	T	1	1	Г	1		90	Γ	Г						寸		П		140	•		Г			_			Г	П
4	_	_	-	$\vdash$	┢	✝	1	$\vdash$	T	1	H	1	$\vdash$	91	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П	Н	$\vdash$	$\vdash$	十		Н	$\vdash$	141		_	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	Н
42		-	_		-	$\vdash$	$\vdash$	┰	+-	+	$\vdash$	ł	-	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-	Н			-	Н	-	142			-	$\vdash$	┝一	╁	+-	-	-	Н
43		-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	┼	$\vdash$	+-	╁	-	ł	$\vdash$	93		├-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	H	$\vdash$	143			$\vdash$	├—	⊢	$\vdash$	⊢	┢	╁	Н
			_	-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	1	-			⊢	⊢	H	ļ	$\vdash$			_	H	$\vdash$	144	_		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	├-	⊢		$\vdash$
44		4		<u> </u>	<u> </u>	├-	╀	⊢			<b> </b>	1	-	94			├	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			_	Н	-				-	<b>-</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	⊢	⊢	-	Ы
45		_	_	<u> </u>	├-	<b> </b>	├	-	1		<u> </u>	ł	<b> </b>	95		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	Н	-	145	-		-	├_	_	<b>—</b>	⊢	₩	₩	Н
46		4	_	ļ	<b>-</b>	1	⊢	⊢	⊢	<b> </b>	L	ł	$\vdash$	96	<del> </del>	ـ	┞—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	-	_	Н	  -	146			<b>—</b>	<u> </u>	<b>!</b>	_	╙	╙		Ы
47		_		L		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	╙	<b>!</b> _	_	1	<b>_</b> _	97	<b> </b> _	L-	L	L_	Щ	Щ.	_	_	_	Ш	$\vdash$	147				<u> </u>	ldash	<u> </u>	_	$\vdash$	L	Ш
48		_		L	L.	_	_	ـــــ	╙	┞-		1	<u>_</u>	98	1	<u></u>	$\vdash$	<u> </u>	L.,	L	Ш	_	_	Ц	$\vdash$	146	$\longrightarrow$			ot	<u> </u>	_	<b>L</b>	<u>_</u>	↓_	Ш
49		_	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	丄	┕	<b>L</b>	┖	_	1	$\vdash$	99		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	Ļ	L	<u> </u>	Ш		$\dashv$	L	Щ	$\vdash$	149			$oxed{oxed}$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	1_	<u> </u>	L	<b>L</b>	Ш
50	L			L		L_			1	1		J	L	100	Į	I	L .		L			٠		Ш	┖	150			L		1	L_	1	L	<u>L</u>	Ш

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here